

### IDENTIFICATION

ARDOISE CUFICA SAN COSME - RÉGION CASTAÑERO - ESPAGNE  
CARRIÈRE SAN COSME



- **PRODUIT** : Ardoise métamorphique non carbonatée de compression tectonique
- **FORMATS** : largeur de 18 à 30 cm - longueur de 25 à 60 cm
- **EPAISSEURS** : 3.4 mm

- **CARACTÉRISTIQUES** : Ardoise adaptée pour la plupart des zones  
Surface et planimétrie très régulières. L'une des ardoises les plus fines d'Espagne  
Type ardoise : très fine et lisse. Couleur : gris/bleu foncé

- **GARANTIE** : trentenaire pour le choix 1a

### - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SUIVANT NORME EN 12326-1

Absorption eau : 0.12 % - A1

Masse volumique : 2.80 gr/cm<sup>3</sup>

Cycle thermique : T1

Exposition So<sub>2</sub> : S1

Carbonate : 0.54 % - CaCo<sub>3</sub> inf à 1.5%

Carbone non carbonaté : 0.51 % - Cnc inf à 1.5 %

Résistance Mécanique : Transversale = 63 MPa - Longitudinale = 56 MPa

Transversale = 410 N - Longitudinale = 431 N

Réaction au feu : conforme Classe A1

Emission substances dangereuses : aucune

